

Busch-ComfortPanel® BEDIENUNGSANLEITUNG

Power and productivity
for a better world™





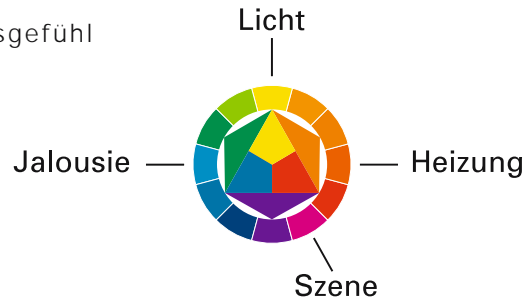
COMFORT STEHT FÜR KOMPLEXITÄT OHNE VERWIRRUNG.

Die folgenden Seiten führen Sie durch die Vorzüge dieses Haus-COMFORTS. Eine intuitive Bedienbarkeit macht Sie problemlos mit der Vielseitigkeit der technischen Möglichkeiten vertraut.

Die Handhabung zeichnet sich durch ihre Klarheit und Benutzerfreundlichkeit aus. Das Bedienfeld der intelligenten Haussteuerung von Busch-Jaeger besteht aus einem eigens hierfür entwickelten Farbkonzept, welches jedem Komfortbereich eine besondere, logisch aufgebaute Farbe zuordnet:

DIE FARBEN DER INTUITION.

- Die Lichtsteuerung ist gelb wie die Sonne
- Jalousiefunktionen sind blau wie der Himmel
- Klimafunktionen sind orange wie die Wärme
- Wohnszenen sind magenta und stehen für Lebensgefühl



INHALTSVERZEICHNIS

BASISAUFBAU	6	WOCHENPROGRAMM	24
NAVIGATION/STATUSLEISTE	8	IR-FERNBEDIENUNG	27
MEDIA PLAYER	12	SZENENEDITOR	28
WEBRADIO	14	E-MAIL/FEED READER	32
WEB-TV	14	KAMERAÜBERWACHUNG	33
DATENLOGGER	15	MELDEANLAGE/STÖR- UND ALARMMELDUNGEN	34
KALENDER	15	IMPORT/EXPORT	36
BABYFON	16	BILDSCHIRMSCHONER	38
TELEFON	17	DATUM/UHRZEIT	39
GEGENSPRECHANLAGE	17	NETZWERKEINSTELLUNGEN	40
RAUMTEMPERATURREGLER	18	SYSTEMEINSTELLUNGEN	43
WECKER/TIMER	19	LAUTSTÄRKEREGELUNG	44
SPRACHNACHRICHT	20	PFLEGEHINWEISE	45
BILDNACHRICHT	22		

E

D



A

B

C

Die verfügbaren Funktionen im Busch-*ComfortPanel*® sind abhängig von Ihrer individuellen Installation. Damit fallen auch das Anzeigebild der Bedienseiten und die Namensgebung der Funktionen von Busch-*ComfortPanel*® zu Busch-*ComfortPanel*® unterschiedlich aus. Der grundsätzliche Aufbau bleibt jedoch immer gleich.

- A BEDIENFLÄCHE** Diese ist individuell für Sie eingerichtet.
- B NAVIGATIONS BAND** Enthält ein Menü, das auf Ihre Wohnung zugeschnitten ist.
- C STATUSLEISTE** Zeigt Ihnen mithilfe von Symbolen Informationen über Ihr Busch-*ComfortPanel*® an.
- D RSS-FEEDS** Sie können sich RSS-Feeds auf dem Startbildschirm anzeigen lassen.
- E RAUMTEMPERATURREGLER** Neben der Statusleiste können Sie sich die Temperatur zusätzlich anzeigen lassen.



red dot award,
communication design 2008
for Interface Design

NAVIGATION/STATUSLEISTE



So 06.04.08

DATUMSANZEIGE

Durch Drücken auf das Datum öffnet sich eine Auswahl „**Wochenprogramme**“. Diese Funktion wird unter „**Wochenprogramme**“ näher beschrieben.



REMOTE DESKTOP

Bei Anzeige des Icons besteht ein Zugriff über ein externes Gerät auf das Comfort Panel.

10:20

UHRZEITANZEIGE

Durch Drücken auf die Uhrzeit öffnet sich ein Auswahlménú mit Wecker und Timer. Funktionsbeschreibung unter „**Wecker / Timer**“.



RAUMTEMPERATUR
REGLER

Zeigt die aktuelle Raumtemperatur sowie die Betriebsart an. Durch Drücken auf die Temperatur öffnet sich der Raumtemperaturregler. Funktionsbeschreibung unter „**Raumtemperaturregler**“.



KUNDENDIENST

Anzeige von Systemzustand und Kundendienst bei Fragen und Problemen.



STECKNADEL

Wenn Sie die Stecknadel berühren, können Sie die Bildschirmansicht halten, denn nach Ablauf eines Zeitintervalls wechselt Ihr Busch-ComfortPanel® in den Startbildschirm.



ANMELDUNG

Zeigt an, welche Benutzergruppe angemeldet ist. Erscheint das Symbol nicht in der Statusleiste, dann ist man als Gast angemeldet.



NACHRICHTEN

Durch Drücken auf dieses Symbol erscheint ein Auswahlménú. Zur Auswahl steht Ihnen eine Bildnachricht, eine Sprachnachricht oder eine E-Mail.



MULTIMEDIA

Wenn Sie dieses Symbol berühren, öffnet sich der Multimedia Player. Funktionsbeschreibung unter „**Multimedia Player**“.



MELDUNGEN ALARME

Sie können Hinweise, Meldungen oder Alarme bekommen. z. B. Hinweis beim einlegen einer SD Karte oder Alarm bei einem Glasbruch (Fensterkontakt nötig).



BABYFON

Wenn Sie dieses Symbol berühren, öffnet sich die Anwendung „**Babyfon**“. Funktionsbeschreibung unter „**Babyfon**“.



MELDEANLAGE

Durch Drücken auf das Symbol erscheint eine Auswahl „Meldeanlage öffnen“. Funktionsbeschreibung unter „**Meldeanlage**“.



ANWESENHEITS- SIMULATION

Wenn Sie auf dieses Symbol drücken, spielen Sie die Anwesenheitssimulation ab oder nehmen diese auf. Im Fall der Aufnahme durch Ihr Busch-ComfortPanel® erfolgt diese kontinuierlich, um ständig aktuelle Informationen zur Verfügung zu haben. Die Anwesenheitssimulation wird für längere Abwesenheitszeiten wie z. B. Urlaub aktiviert. Ihr Comfort Panel schaltet Licht und Jalousien während Ihrer Abwesenheit ein und aus, um zu simulieren, dass sich jemand im Haus befindet.



COMFORT PANEL LAUTSTÄRKE

Durch Drücken auf dieses Symbol erscheint ein Regler für die Lautstärke. Mittels Verschieben des Reglers bestimmen Sie die Lautstärke für alle Anwendungen des Comfort Panels.


Achtung: Falls Sie die Lautstärke auf „**stumm**“ stellen, kann der Wecker kein Signalton abgeben.

NAVIGATION/NAVIGATIONSBAND



STARTSCHALTFLÄCHE NAVIGATIONSPEFEILE NAVIGATIONSMENÜ

Drücken Sie hier, um zur Startseite zu gelangen.

 Durch längeres Drücken aktiviert sich die Putzsperrung, die nach 60 Sekunden abläuft.

Das Berühren der Navigationspfeile führt Sie zu den vorherigen oder nächsten Menüeinträgen.

Hier handelt es sich lediglich um ein Beispielenü. Ihr Installateur wird für Sie ein individuelles Menü einrichten.

ANSCHAULICHE SYMBOLE, VEREINFACHEN DIE BEDIENUNG IHRES BUSCH-COMFORTPANEL®



WECKER AKTIV



MUSIK AKTIV



FENSTER OFFEN



WINDALARM AKTIV



MANUELL KÜHLEN



HINWEIS



TIMER AKTIV



**REGLER AUS
(FROSTSCHUTZ AKTIV)**



**DACHFENSTER
GESCHLOSSEN**



TAUPUNKT



KONDENSWASSER



WARNUNG



PUTZSPERRE AKTIV



FENSTER GEKIPPT



**DACHFENSTER
OFFEN**



MANUELL HEIZEN



HITZESCHUTZMODUS



ALARM



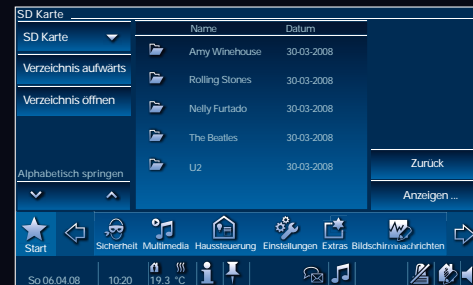
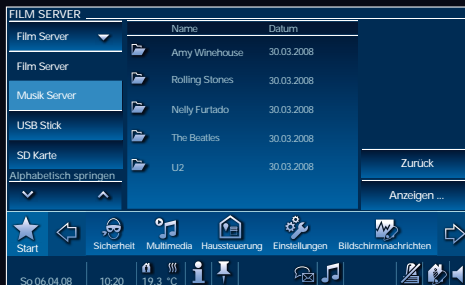
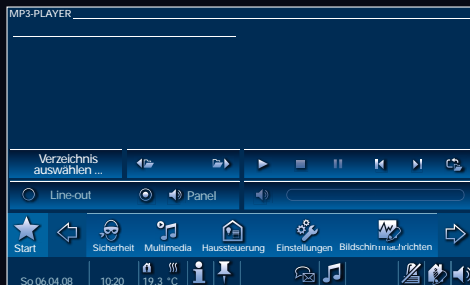
KLIMAANLAGE AN



**FENSTER
GESCHLOSSEN**



MEDIA PLAYER



MEDIA PLAYER

Durch Drücken auf das Symbol „Media Player“ in der Statusleiste oder den entsprechenden Eintrag im Navigationsmenü gelangen Sie zum Media Player.

Drücken Sie beim Media Player auf „Verzeichnis auswählen“, um in den Dateibrowser zu gelangen.

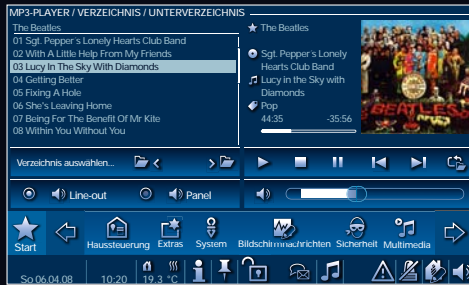
Sie haben die Wahl zwischen USB-Stick oder SD Karte.

Netzwerk Server mit Musik oder Filmen stehen Ihnen optional zur Verfügung, wenn Sie Daten über das Netzwerk bereitstellen.

Sie können Ihre Daten durch Drücken auf „Verzeichnis öffnen“ aufrufen oder zurück mit „Verzeichnis aufwärts“.

Mit „Alphabetisch springen“ gelangen Sie zum nächsten Buchstaben.

Wenn Sie ein Lied oder einen Ordner gewählt haben, drücken Sie auf „Anzeigen“.



Nun haben Sie Ihre Lieder in der Playlist.

Line-out: Mit dieser Funktion können Sie externe Boxen ansteuern.

Panel: Die Musik spielt über den eingebauten Lautsprecher im Busch-ComfortPanel®.

Hiermit können Sie in den nächsten oder in den vorherigen Ordner wechseln.

Für die Steuerung der Musik oder Videos stehen Ihnen folgende Tasten zur Verfügung.

Die Lautstärke verändern Sie durch Verschieben des Reglers.



Zufallswiedergabe



Spielenden Titel wiederholen



Ordner wiederholen



Play



Stop



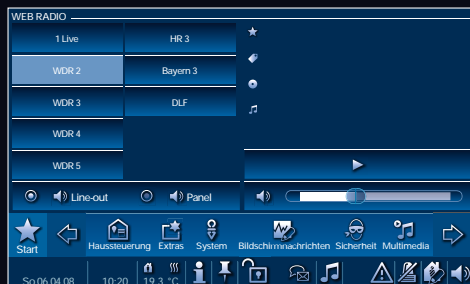
Pause



vorheriger Titel



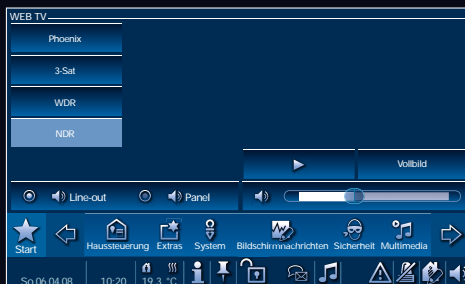
nächster Titel



WEBRADIO

Das Busch-ComfortPanel® kann über das integrierte Webradio Internetradiostreams direkt am Panel wiedergeben. Die Tonausgabe ist über den eingebauten Lautsprecher oder in Stereo über den Line-out-Ausgang mit einer Kopplung an eine externe Audioanlage oder über aktive Boxen möglich.

Es können bis zu zehn Streams über IP-Project eingestellt werden.



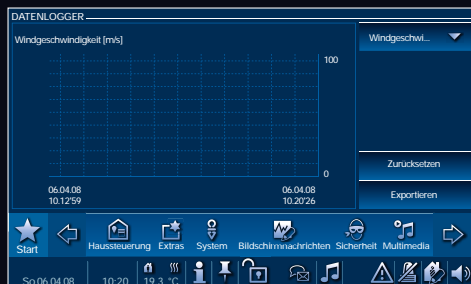
WEB-TV

Das Busch-ComfortPanel® kann über die integrierte Web-TV-Funktion Internet-TV-Streams direkt am Panel wiedergeben. Die Tonausgabe ist über den eingebauten Lautsprecher oder in Stereo über den Line-out-Ausgang mit einer Kopplung an eine externe Audioanlage oder über aktive Boxen möglich. Das Bild kann entweder klein oben links oder im Vollbild angezeigt werden.

Hinweis: Die Qualität bei der Vollbilddarstellung hängt von der übertragenen Bildgröße des Streams ab. Es sind bis zu zehn Streams über IP-Project einstellbar.



DATENLOGGER

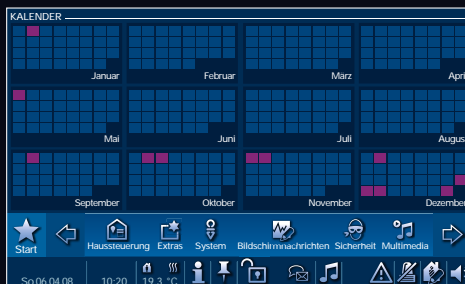


DATENLOGGER

Der im Busch-ComfortPanel® integrierte Datenlogger kann die Daten von bis zu acht Kommunikationsobjekten grafisch darstellen. Sind diese Kommunikationsobjekte mit Sensoren über Gruppenadressen verknüpft, lassen sich zum Beispiel der Energieverbrauch eines Hauses, die Leistung einer Fotovoltaikanlage oder der Füllstand eines Öltanks visualisieren. Um die ermittelten Werte weiterzuverarbeiten, kann das Busch-ComfortPanel® die Werte als Datei in einem vorgegebenen Verzeichnis abspeichern.

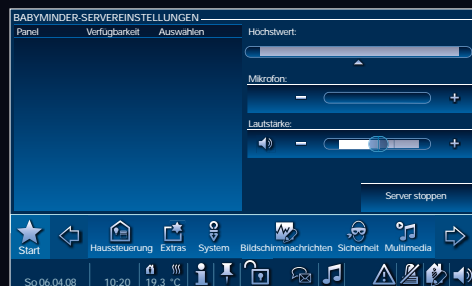


KALENDER



KALENDER

Über den Kalender kann der Anwender für bestimmte Tage im Jahr Zeiten definieren, an denen Sonderszenen ausgelöst werden. Diese Voreinstellungen sind jährlich wiederholbar.



BABYFON

Mit der Anwendung Babyfon können Kameras und Mikrofone anderer ComfortPanels im Netzwerk dazu genutzt werden, um beispielsweise ein schlafendes Kind im Kinderzimmer zu beaufsichtigen. Übersteigt dort der Geräuschpegel einen eingestellten Wert, stellt die Anwendung Babyfon eine Audio-/Videoverbindung zu anderen ausgewählten Panels her. Über die Verbindung können die Eltern das Kind sehen und mit ihm sprechen.



TELEFON (VOIP)



GEGENSPRECHANLAGE



TELEFON (VOIP)

Die Anwendungsseite Telefon (VoIP) macht das Busch-ComfortPanel® als Internetprotokoll-Telefon (VoIP-Telefon) nutzbar. Folgende Voraussetzungen müssen dafür allerdings erfüllt sein:

- Es muss eine Breitband-Internetverbindung mit einer Übertragungsrate von mindestens 100 kbit/s in beide Richtungen existieren.
- Der Internetanbieter muss VoIP-Telefonie zulassen.
- Falls das Busch-ComfortPanel® über eine herkömmliche Rufnummer erreichbar sein soll, muss ein SIP-Account vom Internetanbieter bezogen werden.

GEGENSPRECHANLAGE

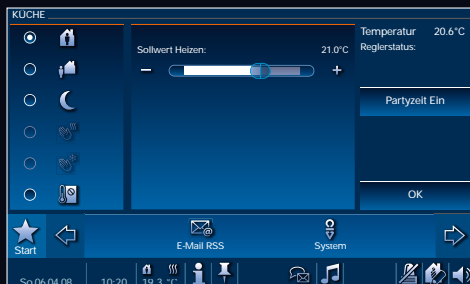
Mit der Anwendungsseite Gegensprechanlage kann das Busch-ComfortPanel® auch als Haustelefon eingesetzt werden. Der Anwender hat dann die Möglichkeit, zwischen zwei oder mehreren Panels eine Verbindung mit Bild und Ton herzustellen. Die Gegensprechanlage bietet ihm dazu zwei Betriebsmodi:

- Eine Direktverbindung stellt eine zweiseitige Verbindung zwischen zwei Panels her (beide Seiten können sprechen). Der Anrufer muss den Anruf entgegennehmen.
- Ein Rundruf ermöglicht eine einseitige Verbindung zu mehreren Panels (nur der Sendende kann sprechen).

Rundrufe erfordern keine Entgegennahme auf Empfängerseite.



RAUMTEMPERATURREGLER



RAUMTEMPERATURREGLER

Durch Drücken auf die Temperatur in der Statusleiste oder einer entsprechenden Schaltfläche auf einer Bedienseite kommen Sie zum Raumtemperaturregler.

BETRIEBSARTEN

Comfort

Hier stellen Sie den Sollwert Ihrer Heizung ein, wenn Sie zu Hause sind. Der Sollwert „Kühlen“ und „Lüfterstufe“ ist nur mit einer Klimaanlage möglich.

Stand-by

Mit diesem Symbol stellen Sie die Temperatur ein, wenn Sie außer Haus sind.

Nachtmodus

Hiermit regeln Sie die Temperatur für die Nacht.

Ausschalten

Damit schalten Sie die Heizung aus. Ihre Heizung fährt in den Frostschutz-/Hitzeschutzmodus.

Manuell heizen und kühlen

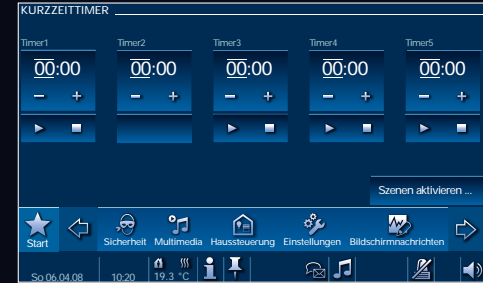
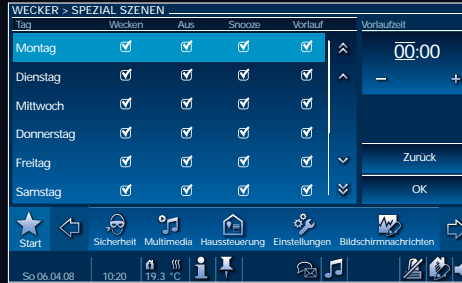
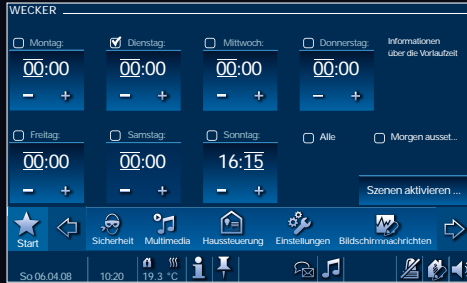
Falls Sie eine Klimaanlage besitzen, können Sie hiermit deren Lüfterstufe regeln.

Partyzeit

Hiermit können Sie Ihre Heizung für eine bestimmte Zeit hochfahren, z. B. wenn Sie noch Gäste im Haus haben, die Heizung sich aber um 9 Uhr abschaltet.

Sollwert Heizen

Durch Verschieben des Reglers verändern Sie den Sollwert der Heizung. In der Statusleiste wird Ihnen jeder Status der Heizung angezeigt.



WECKER

Um zum Wecker zu gelangen, drücken Sie in der Statusleiste auf die Uhrzeit oder in der Navigationsleiste auf den entsprechenden Eintrag.

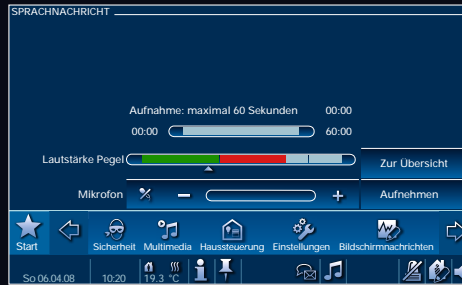
Hier können Sie für jeden Tag eine Weckzeit einstellen. Durch das Setzen eines Hakens wird der Wecker aktiviert. Das Weckersymbol erscheint über der Uhrzeit in der Statusleiste.

Drücken Sie auf **„Alle“**, wenn Sie alle Tage aktivieren möchten.

Drücken Sie auf **„Morgen aussetzen“**, wenn Sie am nächsten Tag nicht geweckt werden wollen. Unter **„Szene aktivieren“** aktivieren Sie die vor-eingestellten Szenen. Die Bearbeitung von Szenen wird unter **„Szenen/Sequenzen“** erläutert. Über **„Vorlauf“** stellen Sie die Vorlaufzeit ein. Damit können Sie z. B. die Heizung im Badezimmer eine Stunde vor dem Wecker einschalten, um morgens im Bad die individuell von Ihnen benötigte Wärme zur Verfügung zu haben. Mit **„OK“** übernehmen Sie Ihre Einstellungen.

TIMER

Durch Drücken auf die Uhrzeit oder dem Symbol in der Navigationsleiste können Sie im Auswahlfenster den Timer wählen. Stellen Sie hier Ihren Timer ein. Ihr Installateur kann bis zu 5 Stück einfügen. Drücken Sie auf **„Szene aktivieren“**. Hier wählen Sie sich Szenen bei Start und bei Ende des Timers aus. Nach getroffener Auswahl drücken Sie auf **„OK“**, um Ihre Einstellungen zu übernehmen. Die Bearbeitung von Szenen finden Sie unter **„Szenen/Sequenzen“**.



SPRACHNACHRICHT

Die Navigationsleiste oder das entsprechende Symbol in der Statusleiste führt Sie zur Sprachnachricht.

Drücken Sie auf **„Neu“**, um eine Sprachnachricht aufzunehmen.

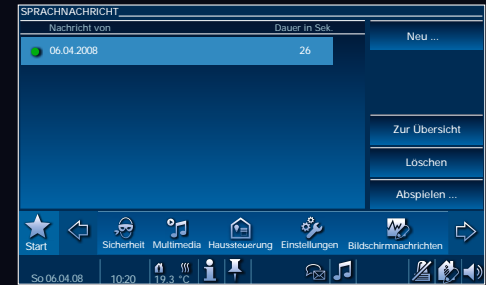
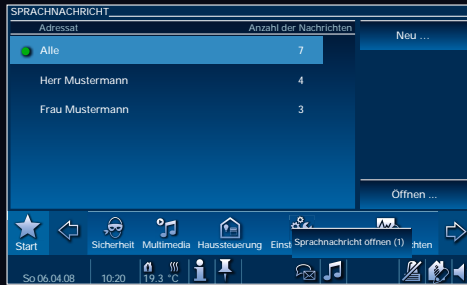
Berühren Sie **„Aufnehmen“** und sprechen Sie ins eingebaute Mikrofon.

Sollten Sie in weniger als 60 Sekunden fertig sein, drücken Sie **„Aufnahme beenden“**.

Ansonsten wird die Aufnahme automatisch nach 60 Sekunden beendet.

Drücken Sie auf **„Weiter“**, um sich die Person auszusuchen, für welche die Nachricht bestimmt ist.

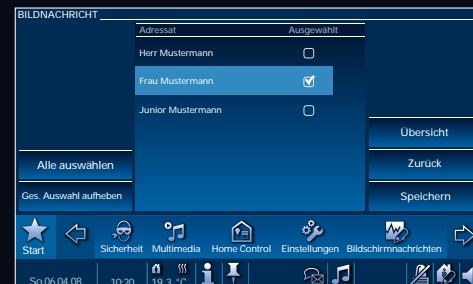
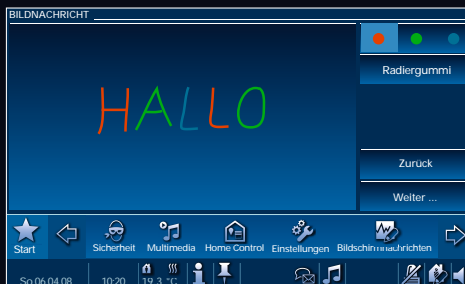
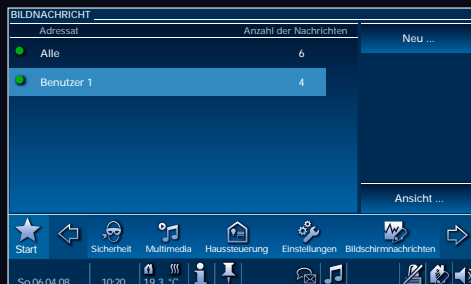
Drücken Sie auf **„Speichern“**, um die Nachricht zu sichern.



Zum Abhören einer Sprachnachricht berühren Sie das Symbol in der Statusleiste oder dem Navigationsband.
Drücken Sie auf „**Sprachnachricht öffnen**“.

Der grüne Punkt zeigt Ihnen die neuen Sprachnachrichten an.
Drücken Sie auf den Namen und dann auf „**Öffnen**“.

Mit „**Abspielen**“ hören Sie die Nachricht an.
Wenn Sie auf „**Löschen**“ drücken, entfernen Sie die Sprachnachricht.
Durch Drücken des Symbols „**Zur Übersicht**“ gelangen Sie in die Benutzerauswahl.



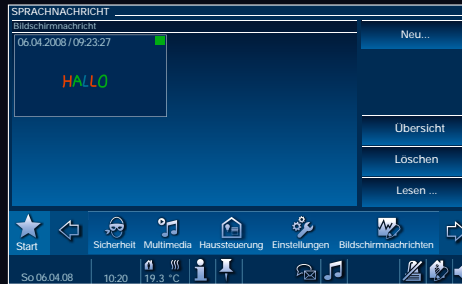
BILDNACHRICHT

Sie kommen über die Navigations- oder Statusleiste zur Bildnachricht.

Wenn Sie auf „**Neu**“ drücken, können Sie eine neue Bildnachricht aufnehmen.

Hinterlassen Sie eine Nachricht an Ihre Familienangehörigen oder andere Personen. Benutzen Sie dafür am besten den Stylus Pen. Auf „**Weiter**“ kommen Sie zur nächsten Ansicht.

Wählen Sie den Empfänger der Nachricht aus. Anschließend drücken Sie auf „**Speichern**“. Es erscheint nun ein Symbol in der Statusleiste, welches das Vorliegen einer neuen Nachricht anzeigt.



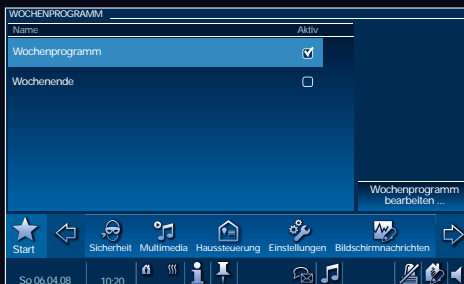
Um eine Nachricht zu lesen, berühren Sie das Symbol in der Statusleiste. Anschließend drücken Sie auf **„Nachricht öffnen“**.

Der grüne Punkt signalisiert neue Nachrichten. Drücken Sie auf Ihren Benutzernamen und dann auf **„Ansicht“**, um sich die Nachricht anzusehen. Falls Sie mehrere Nachrichten haben, entnehmen Sie dem grünen Quadrat, welche Nachricht neu ist.

Drücken Sie auf die Nachricht und dann auf **„Lesen“**, um in den Vollbildmodus zu gelangen oder auf **„Bearbeiten“** um eine Nachricht zu verändern und neu zu verschicken. Mit **„Löschen“** entfernen Sie die Nachricht dauerhaft. Durch Berühren des Symbols **„Übersicht“** gelangen Sie in die Auswahl der Personen. Tippen Sie auf **„Neu“**, um eine neue Nachricht zu verfassen.



WOCHENPROGRAMM



WOCHENPROGRAMM

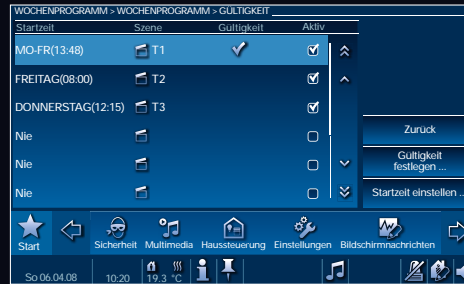
Drücken Sie auf das Datum in der Statusleiste oder auf das Symbol in der Navigationsleiste.

Ihr Installateur fügt Ihnen Wochenprogramme in Ihr Busch-ComfortPanel® ein. Suchen Sie sich ein Wochenprogramm aus.
Tippen Sie auf **„Wochenprogramm bearbeiten“**.

Hier sehen Sie, wann und ob Szenen aktiv sind. Wenn Sie die Startzeit ändern wollen, drücken Sie auf **„Startzeit einstellen“**.



WOCHENPROGRAMM



Um Tage zu aktivieren, drücken Sie auf die jeweiligen Tage. Diese werden farbig gekennzeichnet.

Astrofunktion: Ihre Jalousien fahren je nach Jahreszeit automatisch jeden Tag ein paar Minuten später oder früher hoch.

Durch Aktivieren der Sperrfunktion können Sie mit „**Nicht vor**“ und „**Nicht nach**“ die voreingestellten Zeiten für die Astrofunktion anpassen.

Drücken Sie auf „**OK**“, um in die Übersicht zu kommen.

Drücken Sie auf eine Szene und dann auf „**Gültigkeitsbereich festlegen**“, um in folgende Ansicht zu gelangen.

Mit dem Symbol „**Gültigkeitsbereich festlegen**“ weisen Sie z. B. für Feiertage den Gültigkeitsbereich zu. Durch Tippen auf die einzelnen Tage werden diese markiert und in den Gültigkeitsbereich übernommen.

Um den Gültigkeitsbereich für einzelne Szenen auszuwählen, drücken Sie auf eine der drei Varianten.



Innerhalb der markierten Tage

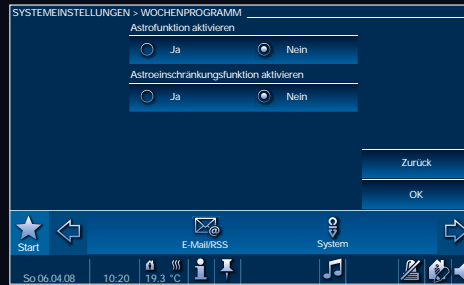
Außerhalb der markierten Tage

Immer

Sofern Sie einen Tag, z. B. bei „**Freie Tage**“ und „**Wochenende**“ gekennzeichnet haben und die Variante „**Außerhalb**“ markiert ist, gilt vorzugsweise Letztere.



WOCHENPROGRAMM



Drücken Sie auf den nächsten Monat, um diesen zu bearbeiten. Er verschiebt sich nach links oder rechts zum Bearbeiten.

Zum Übernehmen der gültigen Tage betätigen Sie „OK“.

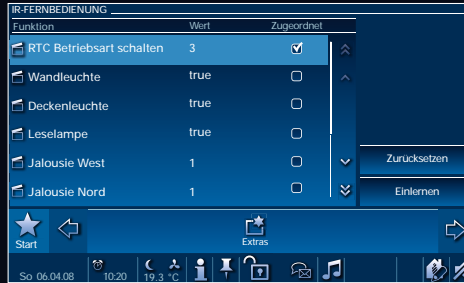
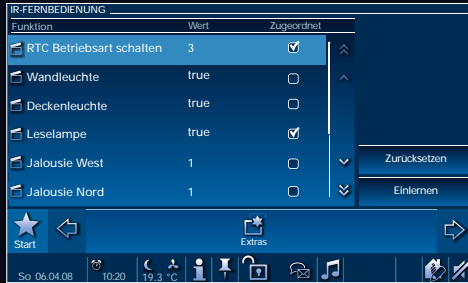
Den Gültigkeitsbereich können Sie auch für die anderen Tage bearbeiten.

Drücken Sie auf „OK“, um die Einstellungen zu übernehmen.

Tippen Sie auf „**Systemeinstellungen/ Wochenprogramme**“ und dann auf „**Ändern**“.

Hier können Sie die Astrofunktion und die Sperrfunktion aktivieren oder deaktivieren.

Drücken Sie auf „OK“.



IR-FERNBEDIENUNG

Suchen Sie im Navigationsmenü den Eintrag „IR-Fernbedienung“.

Anschließend öffnet sich das obere Fenster: Links sind die Funktionen beschrieben, welche für die Fernbedienung geeignet sind.

Drücken Sie auf „**Einlernen**“, um eine Funktion der Fernbedienung zuzuweisen.

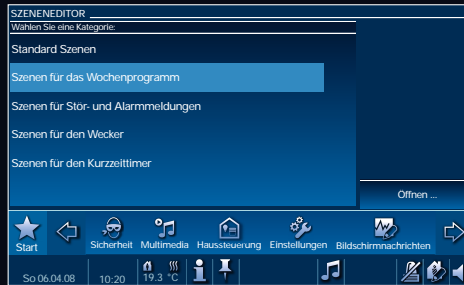
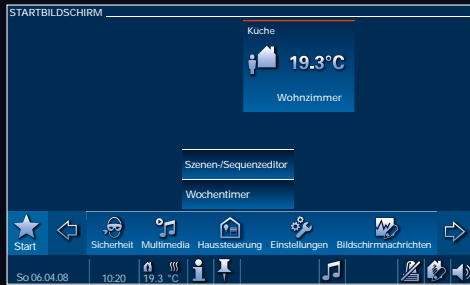
Es läuft eine Zeit von 5 Sekunden ab. In dieser Zeit müssen Sie eine Taste auf der Fernbedienung betätigen, um diese Taste mit der jeweiligen Funktion zu belegen.

Wenn der Vorgang erfolgreich war, erscheint ein Haken bei „**Zugeordnet**“.

Drücken Sie auf „**Zurücksetzen**“, um die Taste für die jeweilige Funktion zu löschen.

Sie können wählen zwischen Busch-Ferncontrol® IR und der Beo4.





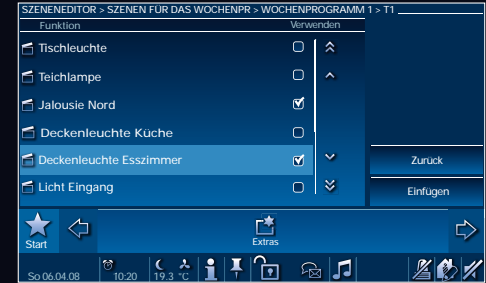
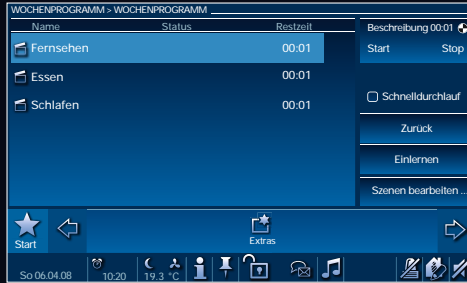
SZENENEDITOR

Drücken Sie in der Navigationsleiste auf Szeneneditor.

Beispiel: „**Haussteuerung**“.

Suchen Sie sich eine Kategorie aus, in der Sie die Szene ändern wollen und drücken Sie auf „**Öffnen**“.

Wenn Sie „**Szenen für das Wochenprogramm**“ bearbeiten möchten, wählen Sie das entsprechende Wochenprogramm aus.



Drücken Sie hier auf eine Szene, um diese zu bearbeiten.

Wenn Sie „**Szenen bearbeiten**“ berühren, kommen Sie in die oben zu sehende Ansicht.

Drücken Sie auf eine Auswahl und dann auf die Pfeile, um die Reihenfolge innerhalb einer Szene zu verändern. Drücken Sie auf „**Funktion einfügen**“, um eine neue Funktion zu integrieren.

Durch Setzen eines Hakens wählen Sie die Funktionen, welche in der Szene vorkommen sollen. Drücken Sie auf „**Einfügen**“, um die Szenen einzubinden.



SZENENEDITOR

SZENENEDITOR > SZENEN FÜR DAS WOCHENPR > WOCHENPROGRAMM 1 > T1

Auswahl	Verzögerung	Wert
Deckenleuchte	00:00	0
Wandleuchte	00:01	Falsch
Jalousie West	00:01	0
Markise Ost	00:01	45

Verzögerung: 00'01 +

Wert: 60% +

Funktion einfügen ... Zurück

Funktion löschen Speichern

Start Extras

So 06.04.08 10:20 19.3 °C

Wert 60%

— [Slider] +

Auf Ab

SZENENEDITOR > SZENEN FÜR DAS WOCHENPR > WOCHENPROGRAMM 1 > T1

Auswahl	Verzögerung	Wert
Deckenleuchte	00:00	0
Wandleuchte	00:01	Falsch
Jalousie West	00:01	0
Markise Ost	00:01	45

Verzögerung: 00'01 +

Wert: 60% +

Funktion einfügen ... Zurück

Funktion löschen Speichern

Start Extras

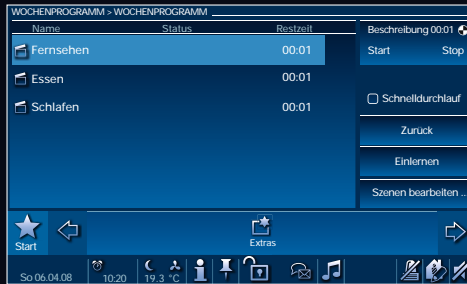
So 06.04.08 10:20 19.3 °C

Durch Verändern der Verzögerungszeit variieren Sie den Zeitabstand zwischen zwei Aktionen.

Unter „Wert“ stellen Sie z. B. ein, ob die Jalousie herunterfahren soll, oder bestimmen Sie die Helligkeit der Deckenleuchte.

Berühren Sie „Funktion löschen“, um eine Funktion aus der Liste zu entfernen.

Drücken Sie auf „Speichern“, wenn Sie mit Ihrer Bearbeitung fertig sind. Ihre Einstellungen werden übernommen.



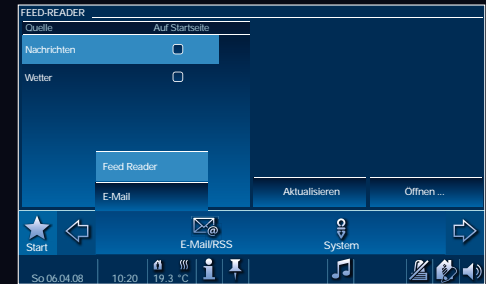
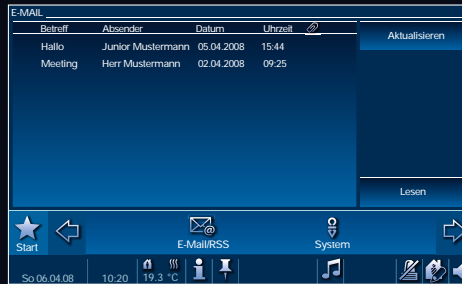
Drücken Sie auf **„Einlernen“**, wenn Sie sich eine gemütliche Atmosphäre geschaffen haben und eine eigene neue Szene erstellen wollen. Durch Setzen eines Hakens bei **„Schnelldurchlauf“** wird bei Betätigung von **„Start“** die Szene ohne Verzögerungswert einmalig zur Kontrolle ausgeführt.

Drücken Sie auf **„Zurück“**, wenn Sie z. B. wieder in die Gruppenauswahl kommen wollen, um eine andere Szene zu bearbeiten.

Drücken Sie auf **„Zurück“**, wenn Sie in die Kategorieauswahl gelangen wollen. Hier können Sie für andere Kategorien Szenen bearbeiten.



E-MAIL/FEED READER



E-MAIL / FEED READER

Über das Symbol E-Mail gelangen Sie in der Navigations- oder Statusleiste zu Ihren E-Mails.

Drücken Sie auf **„E-Mail“**.

Drücken Sie auf **„Aktualisieren“**, wenn Sie Ihr Postfach aktualisieren möchten.

Durch Tippen auf eine E-Mail und auf **„Lesen“** können Sie diese ansehen.

Neue Nachrichten werden Ihnen durch ein grünes Symbol angezeigt.

E-Mails können Sie direkt über Sprach- oder Grafiknachrichten beantworten.

Drücken Sie auf das nebenstehende Symbol oder auf den entsprechenden Eintrag im Navigationsmenü.

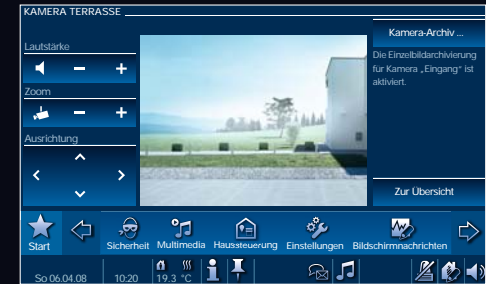
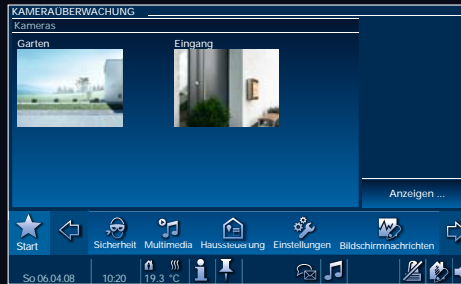
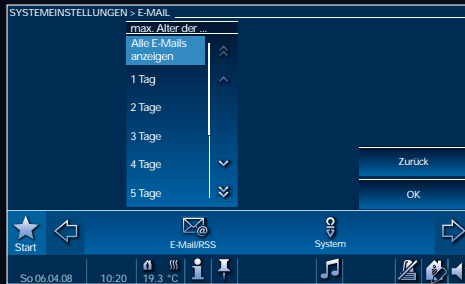
Drücken Sie auf **„Feed Reader“**.

Hier wählen Sie aus, welchen Reader Sie aktualisieren möchten.

Drücken Sie auf **„Öffnen“**.

Hier können Sie sich eine Nachricht aussuchen. Tippen Sie auf **„Lesen“**, um die Nachricht anzusehen.

Drücken Sie auf **„Übersicht“**, um in die Übersicht zu gelangen.



KAMERAÜBERWACHUNG

Drücken Sie auf das Busch-Jaeger Symbol.

Berühren Sie das Symbol „**Systemeinstellungen**“.
Drücken Sie auf „**E-Mail**“ und danach auf
„**Ändern**“.

Es erscheint oben zu sehende Ansicht.

Hier wählen Sie aus, welche E-Mails in Ihrem
Posteingang angezeigt werden sollen.

Drücken Sie auf „**OK**“.

Über die Anbindung einer IP-Kamera sind Sie in
der Lage, Ihr Umfeld zu überwachen.

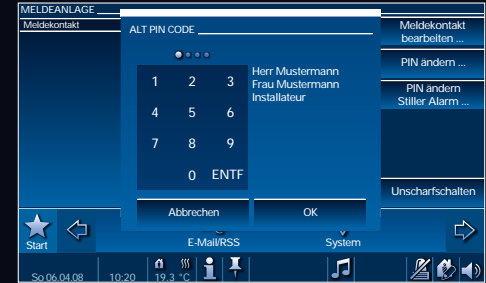
Hier erhalten Sie eine Vorschau. Wenn Sie auf
„**Anzeigen**“ drücken, gelangen Sie in den
Kameramodus.

Die Tasten ermöglichen Ihnen die Steuerung der
IP-Kamera, eine Veränderung der Lautstärke
sowie ein Hinein- oder Herauszoomen.

Wenn Sie sich die zuletzt gemachten Bilder
ansehen möchten, klicken Sie einfach auf
„**Kamera-Archiv**“.



MELDEANLAGE



MELDEANLAGE

Drücken Sie auf das nebenstehende Symbol in der Statusleiste und dann auf **„Meldeanlage öffnen“**

Hier werden Ihnen die angeschlossenen Meldekreise und deren Status angezeigt.

Tippen Sie auf einen Meldekreis und dann auf **„Meldekontakte bearbeiten“**.

Ist der Status nicht in Ordnung, können Sie die Meldeanlage nicht scharf stellen.

Die Berührung des Symbols **„Ignorieren“** ignoriert die Störung und Sie können die Meldeanlage per PIN Code scharf stellen.

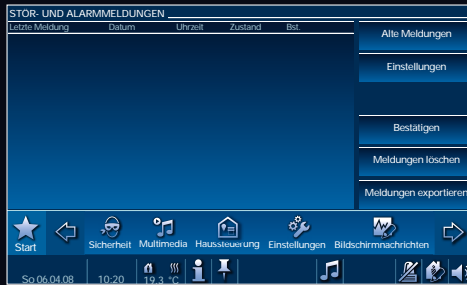
Drücken Sie **„Übersicht“**, um in die Übersicht zu gelangen.

Drücken sie auf **„PIN ändern“**, um eine neue PIN für die Meldeanlage einzugeben.

Nach Eingabe der alten PIN drücken Sie auf **„OK“**. Geben Sie nun die neue PIN ein.

Berühren Sie **„OK“**. Geben Sie die neue PIN nochmals ein und drücken Sie auf **„OK“**.

Es ist sinnvoll, für den **„Stillen Alarm“** eine andere PIN zu wählen.



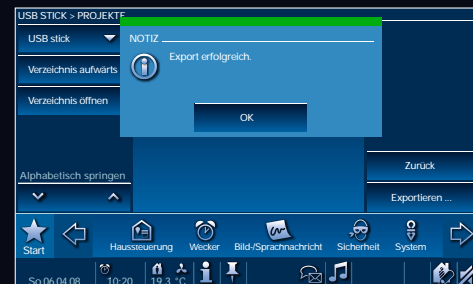
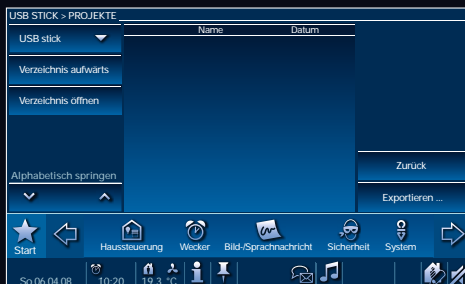
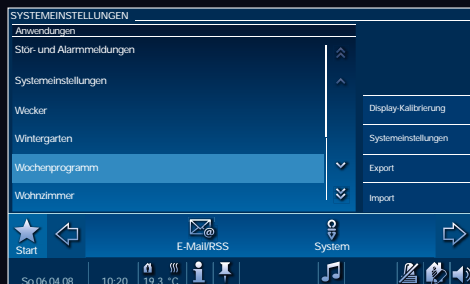
STÖR- UND ALARMMELDUNGEN

Drücken Sie auf **„Alte Meldungen“**, um bestätigte Meldungen anzeigen zu lassen. Drücken Sie auf **„Bestätigen“** um anliegende Meldungen zu quittieren.

Berühren Sie das Symbol **„Einstellungen“** und wählen Sie aus, was bei welcher Störung passieren soll.

Wählen Sie zwischen **„Signalton“**, **„E-Mail“** oder **„Szene“**. Eine Mehrfachselektion ist ebenfalls möglich.

Mit dem Symbol **„Übersicht“** gelangen Sie in die Übersicht. Über **„Meldungen löschen“** können Sie die markierte Meldung entfernen. Tippen Sie auf **„Meldungen exportieren“**, um Meldungen auf einen Datenträger zu exportieren.



IMPORT / EXPORT

Drücken Sie auf das Busch-Jaeger Symbol.

Über das Symbol „**Exportieren**“ wird das Projekt exportiert.

Wählen Sie aus, wohin Sie das Projekt exportieren wollen: USB, SD Karte, eigener Server.

Mit „**Exportieren**“ führen Sie den Export des Projekts durch.

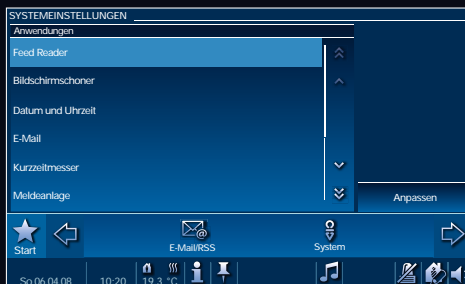
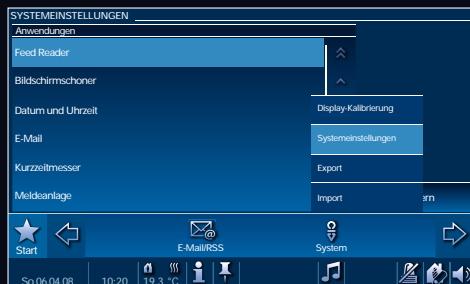
Drücken Sie auf „**OK**“, wenn das Projekt erfolgreich exportiert ist.



Jetzt sehen Sie die exportierte Datei in Ihrem Verzeichnis.

Drücken Sie auf das Busch-Jaeger Symbol und dann auf „Importieren“.

Suchen Sie das Projekt auf einem Laufwerk:
USB, SD Karte oder eigener Server.
Drücken Sie auf die Datei und dann auf
„Importieren“, um ein Projekt einzufügen und
auf Ihr Busch-ComfortPanel® zu laden.



BILDSCHIRMSCHONER

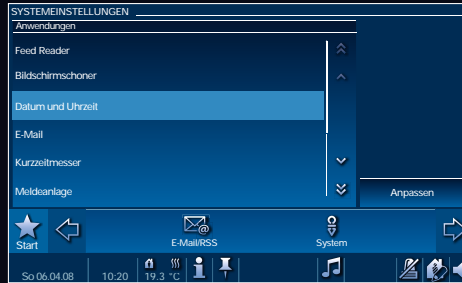
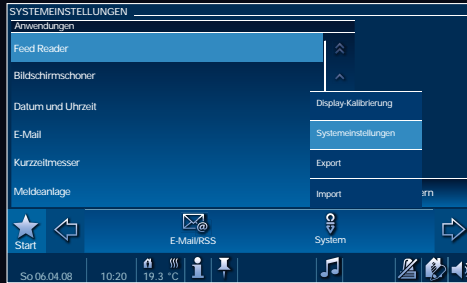
Drücken Sie auf das Busch-Jaeger Symbol.
Drücken Sie auf **„System“** in der Navigationsleiste.
Drücken Sie anschließend auf **„Systemeinstellungen“**.

Es erscheint die oben zu sehende Ansicht.
Drücken Sie auf **„Bildschirmschoner“** und danach auf **„Anpassen“**, um die Einstellungen für den Bildschirmschoner zu variieren.

Sie gelangen zu obiger Ansicht.

- A Stellen Sie hier die Zeit ein, wann der Bildschirmschoner starten soll.
- B Stellen Sie hier die Zeit ein, wann das Display in den Stand-by-Modus fahren soll.
- C Stellen Sie hier die Effekte ein (nur für Bilder).
- D Stellen Sie hier die Reihenfolge der Bilder ein.
- E Stellen Sie hier die Zeit zum Wechseln der Bilder ein.

Drücken Sie auf **„OK“**, um Ihre Einstellungen zu übernehmen.



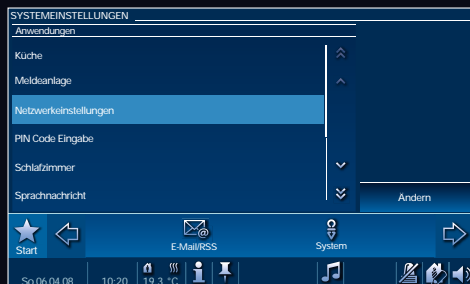
DATUM / UHRZEIT

Wählen Sie hier **„Systemeinstellungen“** aus.

Drücken Sie auf **„Datum und Uhrzeit“** und danach auf **„Anpassen“**.

Sie gelangen zu obiger Ansicht:

- A Stellen Sie hier ihre Uhrzeit ein.
- B Stellen Sie hier Ihr Datum ein.
- C Fügen Sie hier Ihr Datumsformat ein:
„TT-MM-JJJJ“ oder **„MM/TT/JJJJ“**
und Ihr Zeitformat: **„24h“**, **„12h“** oder **„12h am/pm“**.
- D+E Stellen Sie hier Ihre geografische Position ein – diese ist für die Astrofunktion nötig.
- F Geben Sie hier Ihre Zeitzone ein, damit sich Ihr Busch-ComfortPanel® auf Sommer-/Winterzeit einstellt.



NETZWERKEINSTELLUNGEN

Drücken Sie auf das Busch-Jaeger Symbol in der Navigationsleiste und anschließend auf die „**Systemeinstellungen**“. Berühren Sie das Symbol „**Netzwerkeinstellungen**“. Berühren Sie nun „**Ändern**“.

Drücken Sie auf „**Kein Netzwerk**“, wenn Sie kein Netzwerk eingerichtet haben.

Drücken Sie auf „**LAN**“, wenn ein Netzwerkkabel an Ihr Busch-ComfortPanel® angeschlossen ist.

Drücken Sie auf „**WLAN**“ wenn Ihr Busch-ComfortPanel® in ein Drahtlosnetzwerk eingebunden ist.



SYSTEMEINSTELLUNGEN > NETZWERKEINSTELLUNGEN

☐ Kein Netzwerk

☒ LAN

☐ WLAN

DHCP:

Primären DNS:

Sekundären DNS:

IP Adresse:

Subnetzmaske:

Standard-Gateway:

SYSTEMEINSTELLUNGEN > NETZWERKEINSTELLUNGEN

☐ Kein Netzwerk

☒ LAN

☐ WLAN

DHCP:

SYSTEMEINSTELLUNGEN > NETZWERKEINSTELLUNGEN

☐ Kein Netzwerk

☐ LAN

☒ WLAN

DHCP:

Primären DNS:

Sekundären DNS:

IP Adresse:

Subnetzmaske:

Standard-Gateway:

Ist das Busch-ComfortPanel® in ein Netzwerk eingebunden, können Sie wählen, ob das Busch-ComfortPanel® mit einer festen IP-Adresse versehen werden soll oder ob es sich die notwendigen Einstellungen automatisch besorgt.

Die selben Einstellmöglichkeiten, die Ihnen bei einer LAN Verbindung zur Verfügung stehen, stehen Ihnen auch in einem WLAN Netzwerk zur Verfügung.

Zusätzlich stehen Ihnen spezielle WLAN Einstellungen offen.

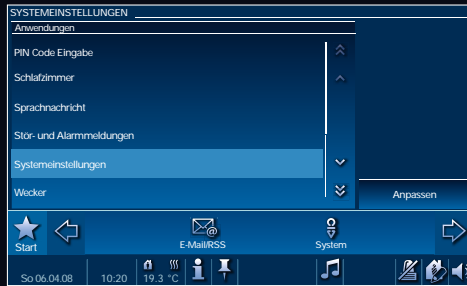


Drücken Sie auf **„Erweitert“** und Sie gelangen zu der obigen Ansicht. Hier werden Ihnen, falls vorhanden, WLAN-Netzwerke angezeigt.

Tippen Sie auf die verschiedenen Einstellungen, um diese auszuwählen und an Ihr WLAN-Netzwerk anzupassen.

Durch Anklicken der Symbole **„Von SD Karte lesen“** oder **„Von USB Stick lesen“** fügen Sie eine Textdatei mit dem WLAN-Passwort ein.

Drücken Sie auf **„OK“**, wenn Sie die Einstellungen übernehmen wollen.



SYSTEMEINSTELLUNGEN

Drücken Sie auf das Busch-Jaeger Symbol, um in die Systemeinstellungen zu kommen.
Drücken Sie auf „**Systemeinstellungen**“ und danach auf „**Anpassen**“, um in die obige Ansicht zu gelangen.

- A Stellen Sie hier die Systemsprache ein, die z. B. die Sprache der Systemdialoge festlegt, wie Hinweise, Meldungen und Alarmmeldungen.
- B Legen Sie hier die Nutzersprache fest, die z. B. die Beschriftungen der Schaltflächen festlegt. Dies ist die Sprache für die Bedienung Ihres Busch-ComfortPanels.
- C Stellen Sie hier den ersten Tag der Woche ein.
- D Geben Sie hier das Dezimaltrennzeichen ein.
- E Geben Sie hier das Tausendertrennzeichen ein.
- F Stellen Sie hier die Anzeige Ihrer Temperatur ein.
- G Stellen Sie hier den Klickton beim Drücken eines Feldes ein oder aus.
- H Richten Sie hier Ihr IPP-Benutzerkonto ein.



LAUTSTÄRKEREGELUNG



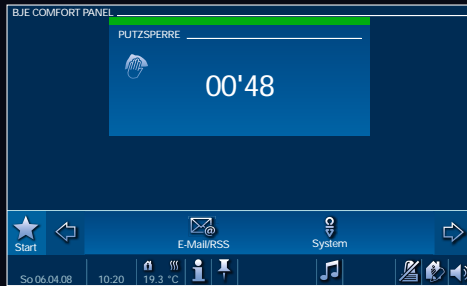
LAUTSTÄRKEREGELUNG

Drücken Sie auf das Busch-Jaeger Symbol.

Berühren Sie das Symbol „Systemeinstellung“.

Drücken Sie auf die Schaltfläche für

„Kurzzeittimer“, „Meldeanlage“, „PIN-Code Eingabe“, „Sprachnachrichten“ oder „Stör- und Alarmmeldungen“ und danach auf „Ändern“ um die jeweilige Standardlautstärke anzupassen.




PUTZSPERRE

Damit beim Säubern des Busch-ComfortPanel® nicht aus Versehen eine Funktion ausgelöst wird, lassen sich die Bedienelemente für eine bestimmte Zeit sperren.

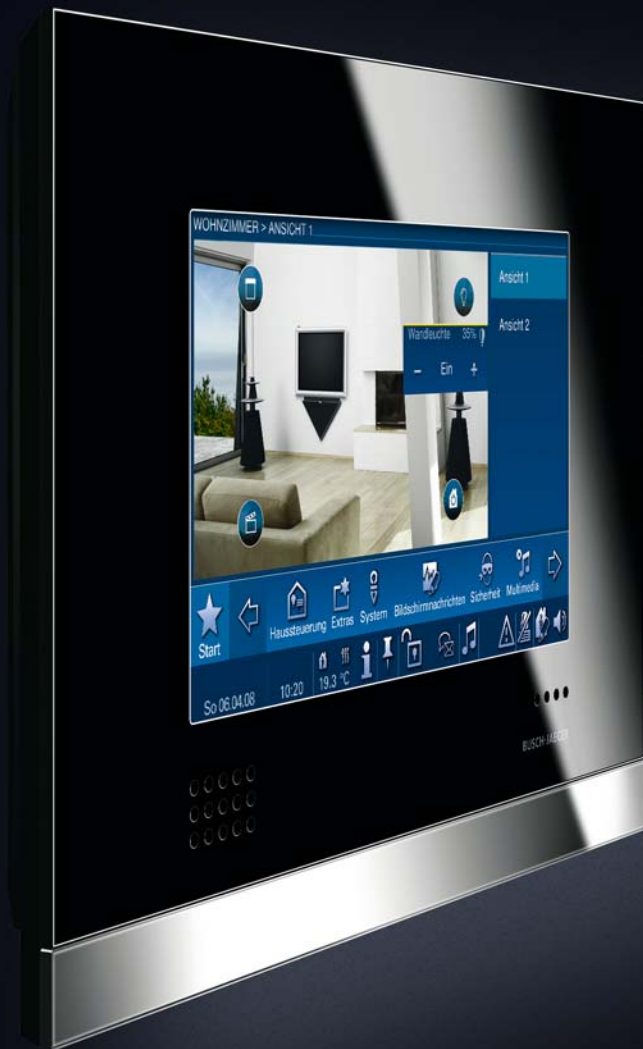
Die Putzsperre aktivieren Sie durch langes Drücken der Startschaltfläche.

Nach dem Bestätigen des Hinweises schaltet sich die Putzsperre ein.

Die Putzsperre schaltet sich automatisch nach 60 Sekunden wieder ab.



Sprühen Sie keine Reinigungsmittel direkt auf die Bildschirmoberfläche. Reinigen Sie die Bildschirmoberfläche mit einem weichen Tuch und handelsüblichem Glasreiniger.



Busch-ComfortPanel®
Jeder Tag ein individuelles Erlebnis.

Ein Unternehmen
der ABB-Gruppe

Power and productivity
for a better world™ **ABB**